

## OM-JÄTE- JA -PYYKKIKUILUT AWDS-ALIPAINEKULJETUSJÄRJESTELMÄT Kapacity Oy



**KAPACITY oy**  
tekninen jätehuolto

www.kapacity.fi

OM-jäte- ja -pyykkikuilujen avulla voidaan siirtää jätteitä ja pyykkiä rakennuksen kerroksista keräilypisteeseen nopeasti ja siististi.

Jätteitä ja pyykkisäkkejä voidaan siirtää alipaineella vaakasuoraan esim. jäteasemille, puristimiin ja murskaimiin. Alipainesiirrolla ei ole pituusrajoituksia. Alipainesiirto voi olla myös pystysuora, alhaalta ylös tai ylhäältä alas.

OM-kuilut täyttävät sekä DIN-normien että VDI 2162 -normien vaatimukset.

### KÄYTTÖKOHTEET

Tyypillisiä käyttökohteita ovat sairaalat, hotellit, vanhain- ja hoitokodit, yliopistot, koulut, toimistotilat sekä asuinkeuhkotilat. OM-kuilu voidaan asentaa sekä uudisrakennukseen että olemassa olevaan tilaan.

### OMINAISUUDET

OM-kuilut ovat poikkileikkaukseltaan pyöreitä ja rakenteeltaan sellaisia, että siirrettävä materiaali ei jää kiinni kuiluun eikä kuilu tukkiudu. Saatavana useita eri kokoja (ks mitat).

### Varusteet

- automaattinen sprinklerijärjestelmä
- mekaaninen tai automaattinen kuilun puhdistuslaitteisto
- hajunpoistolaitteisto
- desinfiointilaitteisto
- sähköinen keskuslukitus, informointi liikennevaloin
- saatavana myös ääni- ja paloeristettyinä, luokitustodistuksin

### MATERIAALI JA MITAT

#### Kuilut

Materiaali kuumasinkittyä tai ruostumatonta terästä.

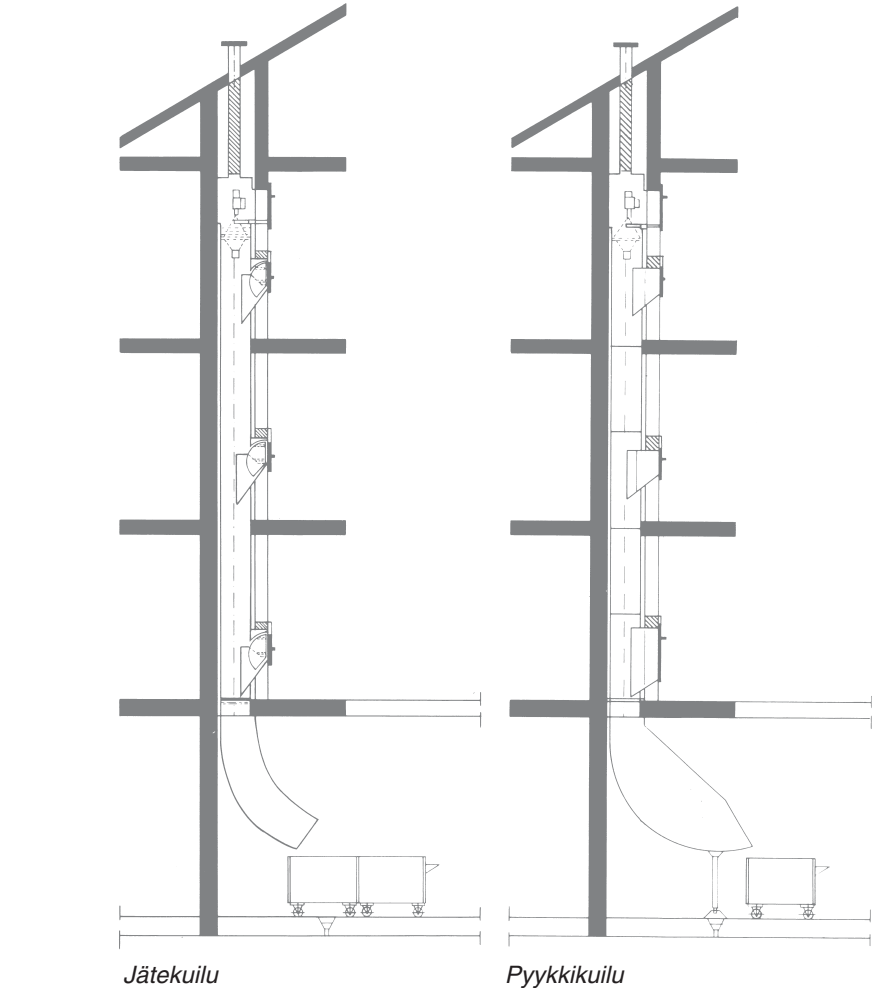
Mitat Ø mm: 320, 400, 450, 500, 550, 600, 700, 800 ja 900. Pyykkikuiluissa suositeltava halkaisija on 600 mm.

#### Luukut

##### Tyyppi 1:

Materiaali: Joko galvanoituja tai ruostumatonta terästä.

Mitat riippuvat kuilun halkaisijasta. Soveltuu irtopyykille, jätteille, roskille ja jättepaperille. Ovi on alasaranoitu.



Jätekuilu

Pyykkikuilu



Tyyppi 1



Tyyppi 2



Tyyppi 3

##### Tyyppi 2:

Materiaali: Galvanoitua terästä.

Mitat riippuvat kuilun halkaisijasta.

Soveltuu irtopyykille, jätteille, roskille ja jättepaperille. Ovi on sivusaranoitu.

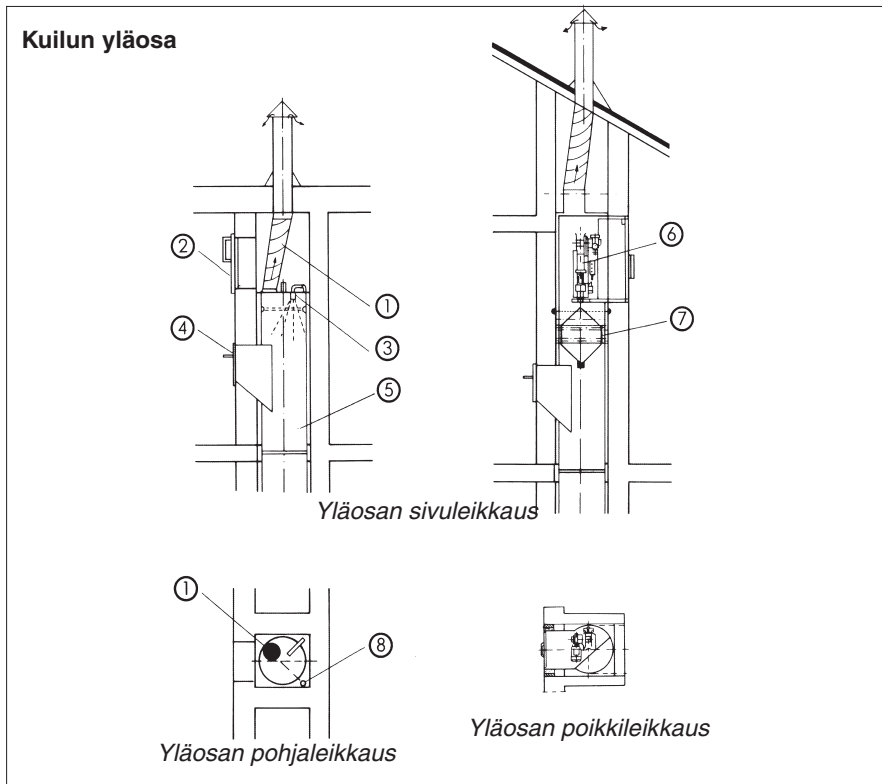
##### Tyyppi 3:

Materiaali: Ruostumatonta terästä.

Mitat riippuvat kuilun halkaisijasta.

Soveltuu kaikille käyttötärpeille, myös pyykkisäkkien tyhjentämiseen. Ovi on alasaranoitu.

## RAKENNE

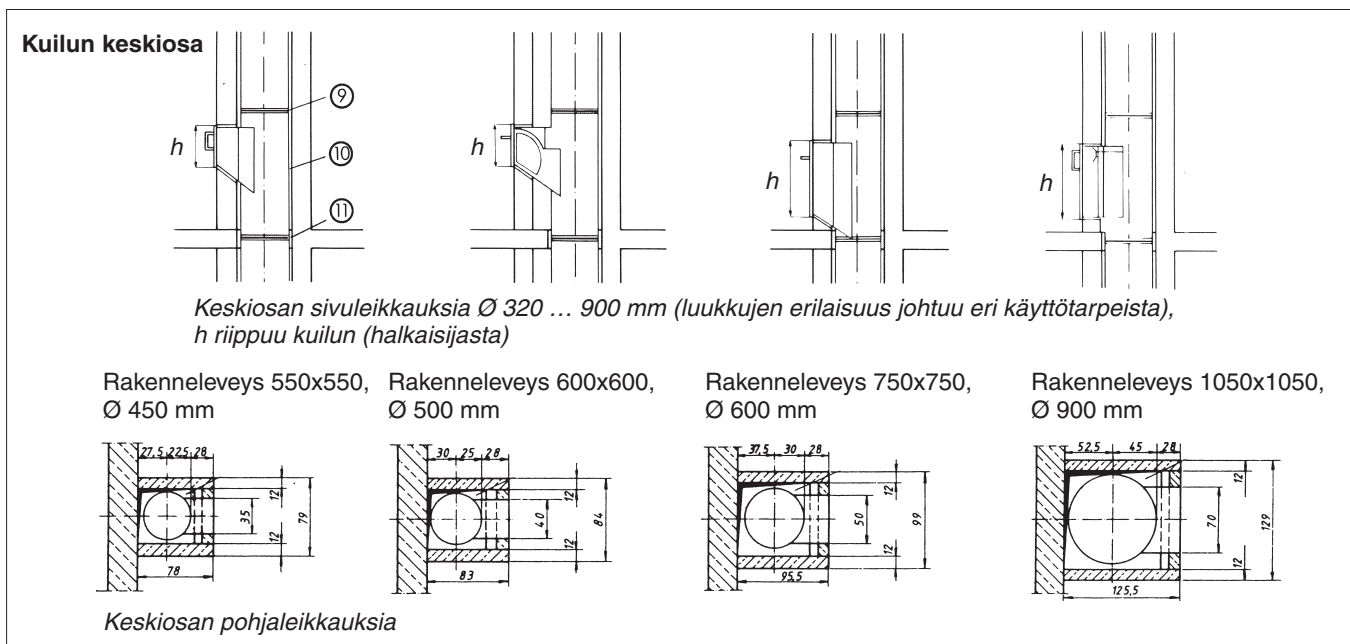


## Piirrosten selitykset

1. Poistoilmaputki
2. Huoltoluukku
3. Suutin pesuvedelle
4. Luukku
5. Kuiluputki
6. Puhdistuslaitteen nostolaite
7. Puhdistusharja
8. Vesiputkisto 1/2" (sulkuhana alatasolle)
9. Kuiluputken liitiskohta
10. Kuiluputken moduuli n. 1500 mm
11. Kuiluputken kerroskannake

## ASENNUS

Yksittäiset kuiluputket liitetään toisiinsa lähes saumattomasti, minkä ansiosta kuiluun ei synny likaa kerääviä liitiskohtia. Oikein asennettu kuilu on rakennuksen kiinteä osa. Valmiiden elementtien ansiosta OM-kuilun asennusaika on nopea.



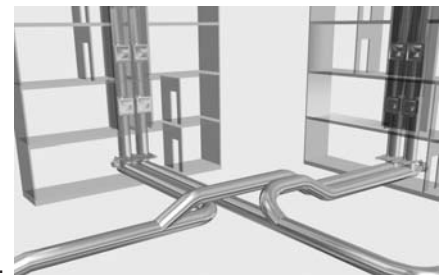
## MUUT TUOTTEET

Tietoa Kapasity Oy:n muista tuotteista, Tunnel-jätepuristimista, Dixi-paalaimista, Biozone-hajunpoistolaitteista ja Strautmann-brikettipuristimista RT-kortista RT X51-37298, paperisilpurijärjestelmästä Kapasity Oy:stä.

## AWDS-ALIPAINEKULJETUS-JÄRJESTELMÄT

- Kuiva: pyykki- ja jätesäkkijakeille, esim. sairaalat, hotellit, vanhainkodit, koulut
- Märkä: elintarviketeollisuus ja suurkeittiöt, esim. teurastamot, kalanjalostus, liha- ja einesteollisuus, ravintolat

AWDS voidaan asentaa sekä uudisrakennukseen että olemassaolevaan tilaan.



## MAAHANTUONTI, NEUVONTA, MYYNTI, VUOKRAUS JA HUOLTO

**Kapasity Oy**  
 Vanha Yhdystie 5  
 04430 JÄRVENPÄÄ  
 Puhelin (09) 2798 110  
 Faksi (09) 2798 1121  
 kapasity@kolumbus.fi  
 www.kapasity.fi



**KAPASITY oy**  
 tekninen jätehuolto